

Schwimmerventil Edelstahl TYP SW04



Beschreibung:

Ein Schwimmerventil dient zur Befüllung bzw. Niveauregelung von Vorratsbehältern. Über die Verschiebung des Schwimmers auf der Schwimmerstange kann ein Füllstand exakt eingestellt werden.

Produktmerkmale:

- Geeignet für aggressive Wässer und sonstige aggressive Flüssigkeiten
- Ventilsitz und Kolben austauschbar
- Hohe Durchflussleistung

Anschluss:

1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2" Zoll

Konstruktion:

Geschlossene Bauart

Druck:

0 – 12 bar

Bauart:

Schwimmerventil mit Tauchrohranschluss

Anschluss:

Außengewinde DIN ISO 228

Gehäusewerkstoff:

Edelstahl 1.4408

Gehäuse Dichtung:

FPM

Innenteile:

Edelstahl 1.4404

Schwimmerstange:

Edelstahl 1.4571

Steuerkolben:

Edelstahl 1.4404

Schwimmer:

Edelstahl

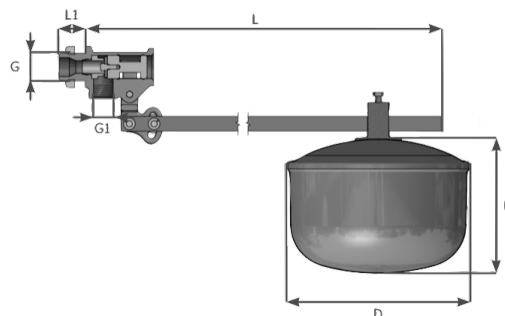
Temperatur:

Max. 190°C

Betriebsdruck:

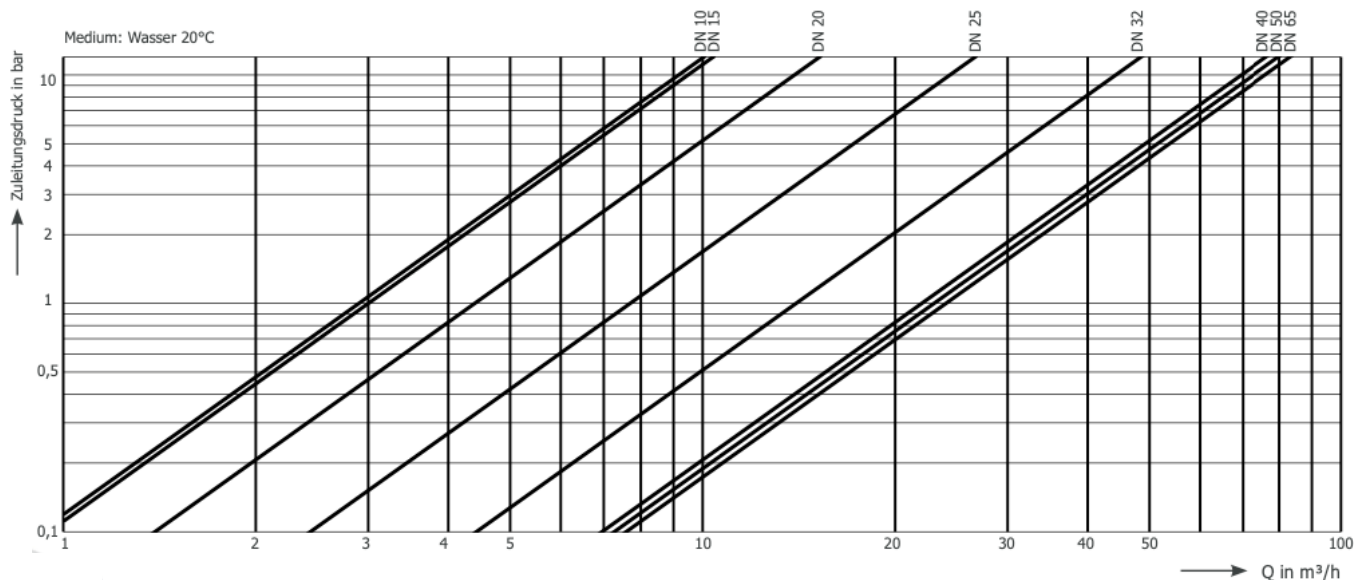
Max. 12 bar

Abmessungen:



Nennweite	Anschluss	Austritt	L	L1	H	D	Kvs	Gewicht Ventil kg	Gewicht Schwimmer kg
DN	G in Zoll	G1 in Zoll	mm	mm	mm	mm	m ³ /h		
15	1/2"	3/8"	607	20	90	179	3,0	0,8	0,62
20	3/4"	1/2"	607	25	107	246	4,4	0,8	0,90
25	1"	3/4"	728	28	200	200	7,7	1,1	1,18
32	1 1/4"	1 1/2"	805	39	180	240	14	3,3	1,6
40	1 1/2"	1 1/2"	805	44	240	240	22	3,4	1,47
50	2"	1 1/2"	805	51	280	280	23	3,7	2,34
65	2 1/2"	1 1/2"	815	56	305	305	24	5,0	2,91

Durchflussdiagramm:



Artikelnummer:

Ausführung	Gehäuse	Schwimmer	Größe
SW04	00 – Edelstahl	01 - Edelstahl	03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2" 09 – 2 1/2"

Beispiel Nr. SW04000104:

SW04	00	01	04
-------------	-----------	-----------	-----------

Schwimmerventil SW04

Gehäuse: Edelstahl
 Schwimmer: Edelstahl
 Größe: 3/4" Zoll

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.